

**Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo**  
**Instituto de Ciencias Agropecuarias**  
**Área Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia**

**NYDIA EDITH REYES RODRIGUEZ**

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

- \* Médico Veterinario Zootecnista.
- \* Maestría en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales.
- \* Doctorado en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales.

**EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- \* Inocuidad Alimentaria
- \* Enfermedades parasitarias y bacterianas
- \* Diagnóstico molecular de agentes patógenos de importancia en la salud

**GESTIÓN**

- \* Responsable de Investigación del AAMVZ
- \* Responsable del laboratorio genética y genómica investigación
- \* Líder del Grupo de Investigación Patogénesis Genómica microbiana y ecopatología

**DISTINCIONES**

- \* Sistema Nacional de Investigadores I
- \* Perfil deseable PRODEP

**PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA**

- \* de-la-Rosa-Arana, J. L., Ponce-Noguez, J. B., Reyes-Rodríguez, N. E., Vega-Sánchez, V., Zepeda-Velázquez, A. P., Martínez-Juárez, V. M., & Gómez-De-Anda, F. R. (2021). Helminths of the Wild Boar (*Sus scrofa*) from Units of Conservation Management and Sustainable Use of Wildlife Installed in the Eastern Economic Region of Mexico. *Animals: an open access journal from MDPI*, 11(1), 98. <https://doi.org/10.3390/ani11010098>
- \* Reyes-Rodríguez N. E., Vega-Sánchez, V., Gómez de Anda, F. R., García-Reyna, P. B., González de la Rosa, L., Zepeda-Velázquez A. P. 2020. Species of Anisakid nematodes and Clinostomum spp. infecting *lisa* *Mugil curema* (Mugilidae) intended for human consumption in Mexico. *Brazilian Journal of Veterinary Parasitology*. 29(1):e17819.
- \* Reyes-Rodríguez, Nydia Edith, Barba-León, Jeannette, Navarro-Ocaña, Armando, Vega-Sánchez, Vicente, Gómez De Anda, Fabián Ricardo, Talavera-González, Juan Martín, & Talavera-Rojas, Martín. (2020). Serotipos y aislamientos de *Escherichia coli* productora del subtipo Stx2 de la toxina Shiga provenientes de canales y heces de ganado bovino. *Revista mexicana de ciencias pecuarias*, 11(4), 1030-1044. Epub 02 de marzo de 2021. <https://doi.org/10.22319/rmcp.v11i4.5049>
- \* Vega-Sánchez, V. Talavera-Rojas, M., Barba-León J., Zepeda-Velázquez A. P., Reyes-Rodríguez N. E. 2019. Antimicrobial resistance of *Escherichia coli* isolated from cattle carcasses and feces in Center of Mexico. *Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias*.
- \* Reyes-Rodríguez NE, Salgado-Miranda C, FloresValle IT, González-Gómez M, Soriano-Vargas E, Peláez-Acero A, Vega-Sánchez V. Molecular Identification and Virulence Potential of the Genus *Aeromonas* Isolated from Wild Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Mexico. *J Food Prot*. 2019 Oct;82(10):1706-1713.

**FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

- \* Dafne Estefany Villalva Pasillas. Identificación de *Salmonella* spp. en aves ligeras del Estado de México. Doctorado en Ciencias agropecuarias y Recursos Naturales. En proceso.

**Datos de contacto**

Correo electrónico: [nydia\\_reyes@uaeh.edu.mx](mailto:nydia_reyes@uaeh.edu.mx)